

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

110年8月份辦理民眾協助監督焚化廠營運統計表

(一) 焚化 操作 資料	垃圾進廠量 (公噸)	一般廢棄物： 25,363.61		合 計： 26,852.73			
		一般事業廢棄物： 420.12					
		屬員工生活產生之廢棄物： 1,069.00					
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 13,768.56 二 號 爐： 13,635.52		合 計： 27,404.08			
	焚化率(%)	102.05% 餘裕量(公噸)					
(二) 廢棄物 進廠 管制	發 電 效 益 (仟度 MWh)	發 電 量： 13,949.10 售 電 量： 11,295.20		發電率(%) 80.97%			
(三) 空 氣 污 染 物 排 放 檢 測	煙道廢氣排放 檢測項目 與 結果	- 檢 測 日 期： - 檢測報告簽署人：					
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm ³)：		鉛 (法規值 0.2 mg / Nm ³)：			
		-		-			
		硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)：		鎘 (法規值 0.02 mg / Nm ³)：			
		-		-			
		氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)：		汞 (法規值 0.05 mg / Nm ³)：			
		-		-			
(四) 底渣 處理 管制	底渣 檢測報告	一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)：		煙道廢氣戴奧辛			
		-		-			
		氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：		(法規值 0.1 ng-TEQ / Nm ³)：			
		-		-			
		採 樣 日 期： 清運量					
		110.08.05 2,928.06 (公噸) 上準公司檢測報告簽署人：江光華 台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成 處置地點：榮寶公司					
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	飛灰穩定化 物 檢 測 報 告	鎘 (法規值 1.0 mg/L)：		總鉍 (法規值 100 mg/L)：			
		ND		0.237			
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：		灼燒減量 (法規值 < 5 %)：			
		ND		1.5			
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：		氫離子濃度指數			
		0.626		11.26			
		鉻 (法規值 5.0 mg/L)：		六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：			
<0.1		ND					
(六) 其他		戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：		總硒 (法規值 1.0 mg/L)：			
		0.010		ND			
		採 樣 日 期： 清運量					
		110.08.05 1,402.84 (公噸) 台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成 處置地點：吉衛公司					
		鋅 (無法法規值 mg/L)：		六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：		總鉍 (法規值 100 mg/L)：	
		1.630		<0.02		1.160	
(六) 其他		鎘 (法規值 1.0 mg/L)：		有機汞 (無法法規值 mg/L)：			
		<0.011		ND			
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：		戴奧辛總毒性當量			
		<0.05		(法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：			
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：		總硒 (法規值 1.0 mg/L)：			
		<0.018		<0.033			
		鉻 (法規值 5.0 mg/L)：		0.2080			
(六) 其他		參觀人數： 本月完成事項：1. 8/5執行底渣、飛灰穩定化物採樣。					
		0 110 年累計參觀人數： 0					
		下月預計行程：1. 預定9/7執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2. 預定9/9、9/10執行廢氣煙道六價鉻採樣。					